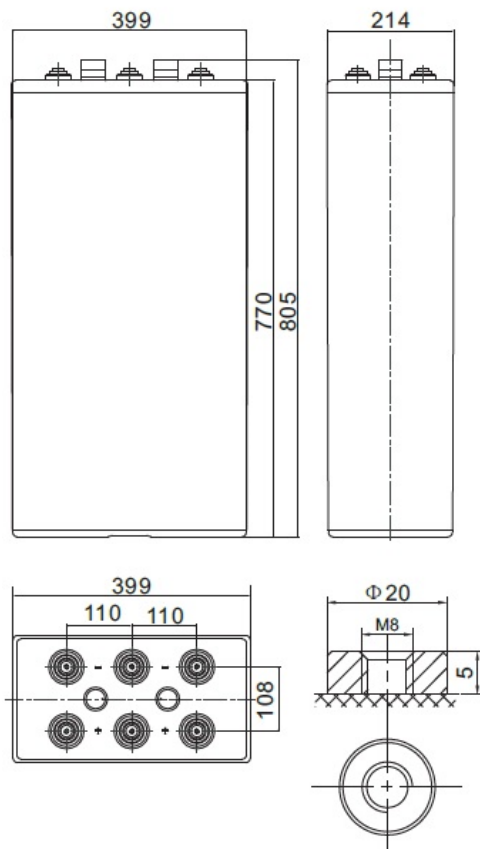


Napięcie nominalne	2 V	
Pojemność nominalna	2000,0 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	
Wymiary	Długość	399 mm
	Szerokość	214 mm
	Wysokość / wys. całkowita	770 / 805 mm
Waga	~ 142,5 kg	
Technologia wykonania	OPzV - akumulator bezobsługowy z elektrolitem wchłoniętym w postaci żelu oraz tubularną płytą dodatnią (tzw. pancerną) VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	20 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 0,44 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-40°C ~ +60°C
	Ładowanie	-20°C ~ +50°C
	Składowanie	-40°C ~ +60°C
Maksymalny prąd rozładowania	7 000 A (5 sek.)	
Maksymalny prąd ładowania	400,0 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa	2,25 ~ 2,30 VDC
	Praca cykliczna	2,37 ~ 2,40 VDC
Samorozładowanie	średnio 2% pojemności na miesiąc dla 25°C	
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)	
Rodzaj terminala	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 Nm)	



### CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / czas	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1.60 V	2261	2003	1574	1132	722,4	538,2	361,4	249,5	209,2	109,8
1.65 V	2053	1803	1426	1115	711,0	531,9	357,9	247,8	207,5	108,9
1.70 V	1911	1708	1371	1086	699,5	522,3	352,2	245,0	205,7	108,0
1.75 V	1703	1565	1296	1041	682,3	512,0	347,1	241,5	203,5	106,8
1.80 V	1439	1399	1215	1001	659,4	500,6	340,3	237,5	200,0	105,0
1.85 V	1170	1155	1044	892,9	602,1	460,3	315,7	222,1	187,5	98,44

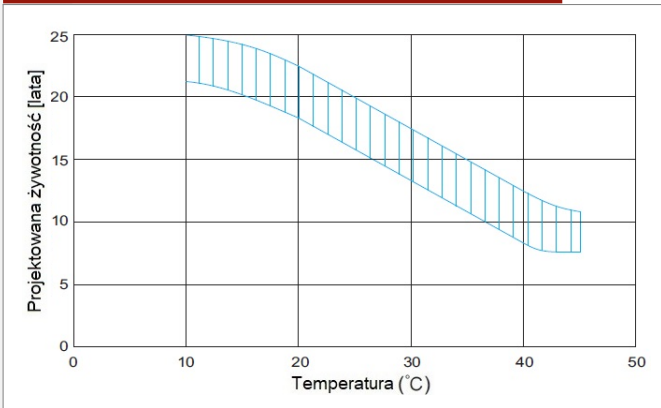
### CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

Napięcie / czas	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1.60 V	3650	3227	2657	2121	1370	1029	700,0	489,4	412,5	216,6
1.65 V	3557	3278	2618	2099	1359	1023	694,2	487,0	410,3	215,4
1.70 V	3372	3151	2543	2059	1336	1006	688,5	482,5	406,8	213,6
1.75 V	3059	2929	2426	1991	1307	988,7	677,1	477,4	402,8	211,5
1.80 V	2631	2655	2300	1928	1279	971,7	665,8	470,4	397,2	208,5
1.85 V	2178	2224	1993	1723	1170	897,8	620,2	440,1	372,5	195,6

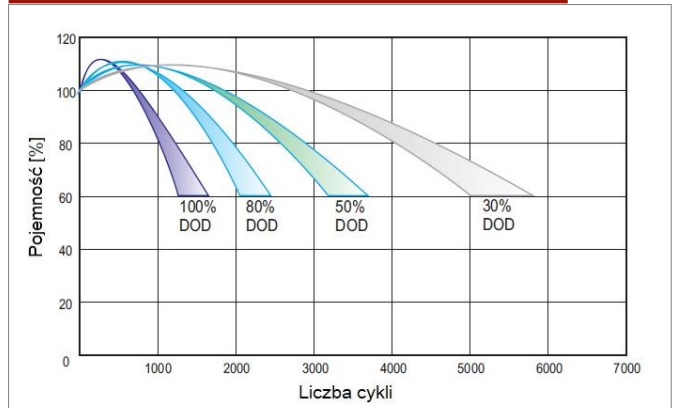
### SPEŁNIANE NORMY

PN-EN 60896-21:2007	ISO 9001
PN-EN 60896-22:2007	ISO 14001
PN-EN 61056-1:2013	
PN-EN 61056-2:2013	
PN-E-83016:1999	

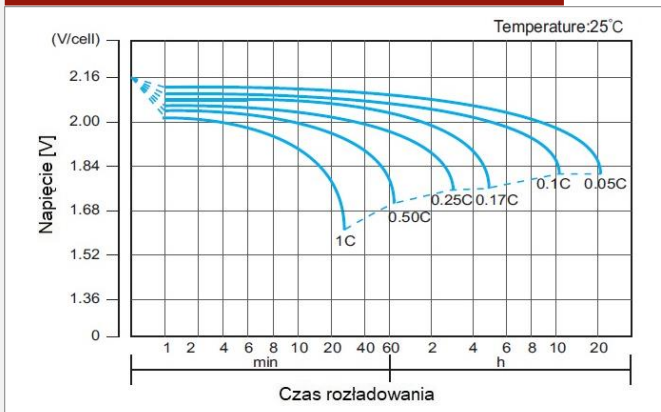
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



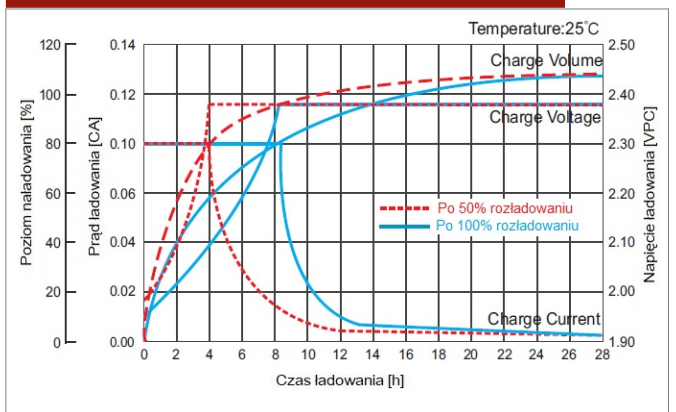
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



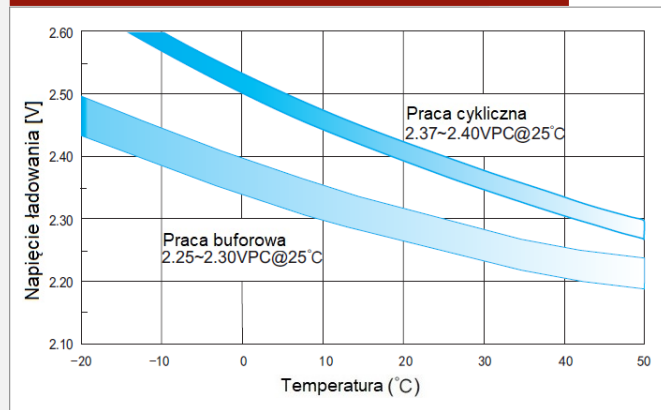
### CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



### CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



### NAPIĘCIE ŁADOWANIA W ZALEŻNOŚCI OD TEMPERATURY



### CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

